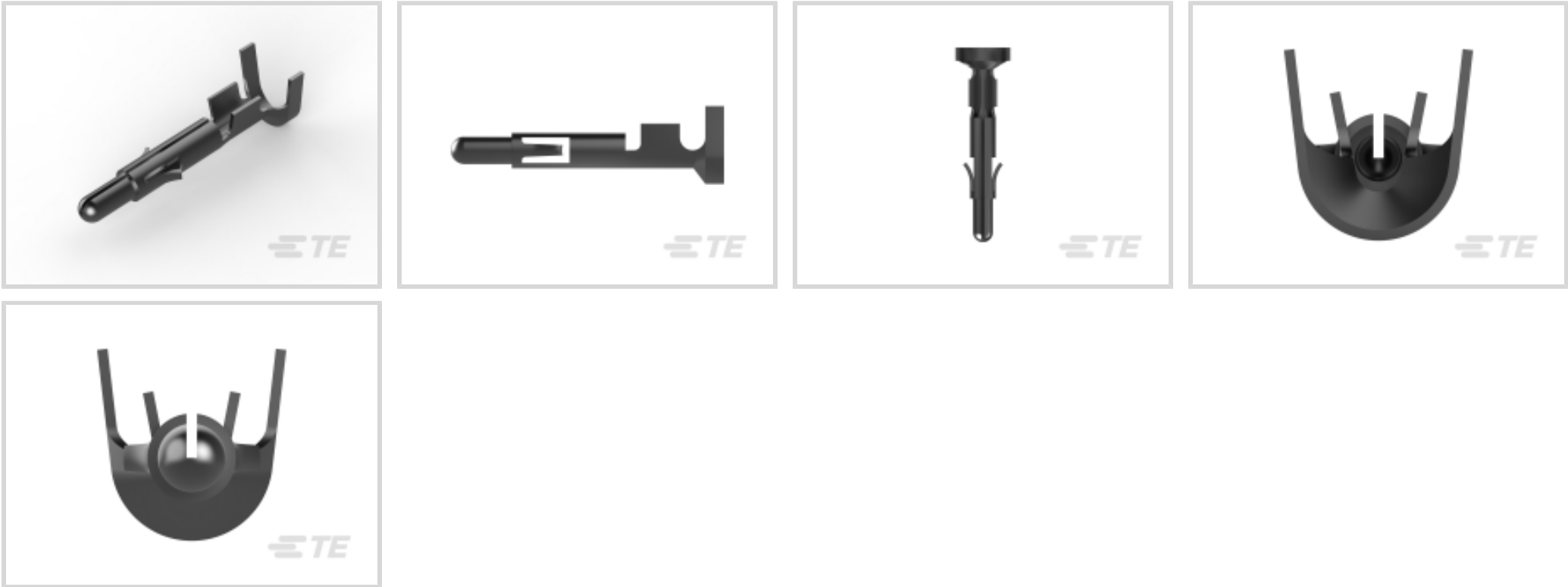




连接器 > 端子 > 连接器端子



端子类型: 插针

端子接触部电镀材料: 锡 (Sn)

导线端子端接区域电镀材料: 锡

工作电压: 600 VAC

壳体內的端子定位力: 带有

产品特性

产品类型特性

|         |    |
|---------|----|
| 分离式电线类型 | 绞线 |
|---------|----|

电气特征

|      |         |
|------|---------|
| 工作电压 | 600 VAC |
|------|---------|

接触件特性

|                  |                  |
|------------------|------------------|
| 端子方向             | 直式               |
| 接合插针直径           | 2.13 mm[.084 in] |
| 导线端子端接区域电镀材料表面涂层 | 亮光               |
| 端子类型             | 插针               |
| 端子接触部电镀材料        | 锡 (Sn)           |
| 导线端子端接区域电镀材料     | 锡                |
| 壳体內的端子定位力        | 带有               |
| 端子基材             | 黄铜               |
| 端子额定电流（最大值）      | 19 A             |

端接特性



|        |    |
|--------|----|
| 线缆端接方法 | 压接 |
| 产品端接到  | 线缆 |

机械附件

|             |     |
|-------------|-----|
| 带导线绝缘       | 不带  |
| 壳体內的端子定位器类型 | 锁定枪 |

尺寸

|           |                            |
|-----------|----------------------------|
| 兼容的绝缘直径范围 | 3.3 – 5.08 mm[.13 – .2 in] |
| 线径        | .5 – 2 mm²                 |

使用环境

|        |                            |
|--------|----------------------------|
| 工组温度范围 | -55 – 105 °C[-67 – 221 °F] |
|--------|----------------------------|

操作/应用

|      |    |
|------|----|
| 电路应用 | 电源 |
|------|----|

行业标准

|            |              |
|------------|--------------|
| 与机构/标准产品兼容 | CSA, UL, VDE |
| UL 阻燃性等级   | UL 94V-0     |

包装特性

|      |      |
|------|------|
| 封装数量 | 1000 |
| 封装方法 | Bag  |

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

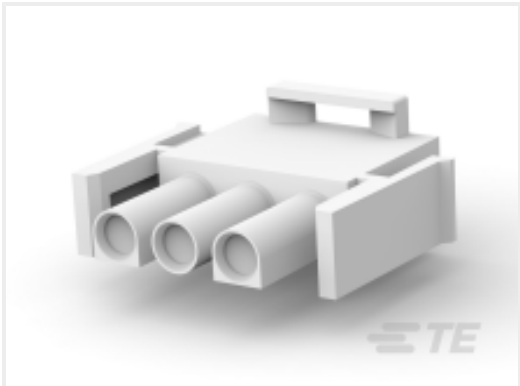
|                                                         |                                                                                     |
|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 欧盟RoHS指令2011/65/EU                                      | 符合                                                                                  |
| 欧盟ELV指令2000/53/EC                                       | 符合                                                                                  |
| 中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令 | 没有超出阈值的受限材料                                                                         |
| 欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006                             | 欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247）<br>SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247）<br>不含REACH SVHC |
| 卤素含量                                                    | 低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC                                   |
| 焊接工艺能力                                                  | 不适合采用焊接工艺                                                                           |



产品合规免责声明

此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (ELV) 附录中规定的豁免。关于欧盟REACH法规，TE 目前提供的此产品编号的物品中高度关注物质（SVHC）的信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）最新发布的“物品中物质的要求指南”，链接如下：<https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

配套部件

|                                                                                                                                                |                                                                                                                                            |                                                                                                                                           |                                                                                                                                            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>TE 产品编号 1-794761-8<br/>09P UMNL CAP HSG,P/MT,V0,GRAY</p> |  <p>TE 产品编号 1-350784-9<br/>15P UMNL V0CAP HSG BLACK</p> |  <p>TE 产品编号 1804030-1<br/>EXTRACTION TOOL ASSY</p>    |  <p>TE 产品编号 926309-3<br/>10P UN-MNL AUFN-GEH</p>       |
|  <p>TE 产品编号 350720-4<br/>09P UMNL PLUG HSG UL94VO</p>       |  <p>TE 产品编号 350779-4<br/>04P UMNL PLUG HSG UL94VO</p>  |  <p>TE 产品编号 1-480711-2<br/>15P UMNL CAP HSG RED</p>  |  <p>TE 产品编号 926307-3<br/>6P UN-MNL AUFN-GEH</p>       |
|  <p>TE 产品编号 350766-4<br/>03P UMNL PLUG HSG UL94VO</p>       |  <p>TE 产品编号 350809-1<br/>05P UMNL PLUG HSG</p>         |  <p>TE 产品编号 455830-1<br/>INSERTION TOOL</p>          |  <p>TE 产品编号 1-480701-5<br/>03P UMNL CAP HSG GRN</p>   |
|  <p>TE 产品编号 1-480702-1<br/>04P UMNL PLUG HSG BRN</p>        |  <p>TE 产品编号 1-480703-4<br/>04P UMNL CAP HSG YELL</p>   |  <p>TE 产品编号 1-480706-1<br/>09P UMNL PLUG HSG BRN</p> |  <p>TE 产品编号 1-480710-0<br/>15P UMNL PLUG HSG NATL</p> |





TE 产品编号 1-480763-0  
05P UMNL PLUG HSG NATL



TE 产品编号 794716-1  
12P UMNL CAP HSG NATL,PAN MNT

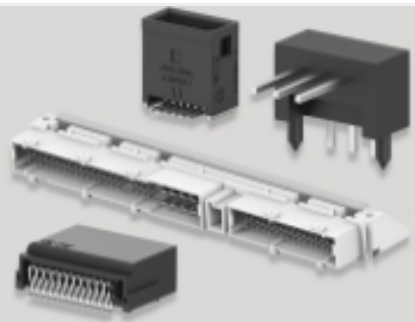


TE 产品编号 90547-1  
ASSY PRO-CRIMPER UNIV M-N-L



TE 产品编号 640586-1  
08P UMNL PLUG HSG V2 NATL

该系列中的其他产品 | 通用 MATE-N-LOK



PCB 板端连接器及母端(286)



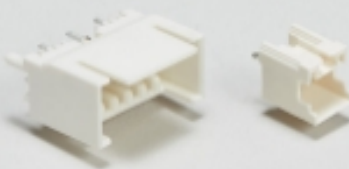
圆形电源连接器(2)



插入和拔出工具(4)



矩形电源连接器(651)



线对板接头和插座(286)



连接器密封件和盲堵(27)



连接器应力消除(7)



连接器盖帽(34)

客户还购买了



TE 产品编号350550-1  
UMNL SOK 20-14 PTPBR L/P



TE 产品编号CAT-AM7017-H8172  
AMP 通用终端壳体



TE 产品编号4-6609929-2  
PE0S0DHXB=C2256



TE 产品编号6264570001  
RPS-1K-18-12/2.0-S2-9



TE 产品编号1-1609157-1  
12HPEND1-HG=F8572



TE 产品编号8-1609158-5  
12HPEGD1-HG=F8556



TE 产品编号350547-1  
UMNL PIN 20-14 PTPBR L/P

TE 产品编号1-1617354-1  
SF5357W02=SF5000 SENSITIVE FUL



文档

产品图纸

UMNL PIN 20-14 PTPBR L/P

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_350552-1\_H.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_350552-1\_H.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_350552-1\_H.3d\_stp.zip

英文版本

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_350552-1\_S.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_350552-1\_S.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_350552-1\_S.3d\_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

数据表/目录页

SOFT\_SHELL\_PIN\_SOCKET\_CONNECTORS\_STANDARD\_DENSITY

英文版本

产品规格

工程报告

英文版本

使用说明书

使用说明书（美国）

英文版本

机构认证

UL

英文版本

